BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX RHÖNE-ALPES

Arboriculture

165, rue Garibaldi - Bâtiment B - B.P. 3202 - 69401 LYON Cédex 03

**3** 78.63.25.65

Bulletin n° 17 - 6 Septembre 1989

Carpocapse des pommes et des poires : fin de la protection

Maladies de conservation des pommes et des poires : intervenez dans la semaine précédent la récolte Tordeuse Orientale - Oïdium et Moniliose sur pêches : maintenez la protection sur les variétés tardives

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Depuis le 30 Août les prises de papillons dans les pièges sexuels sont très faibles, aussi il est inutile de renouveler la protection.

# TORDEUSE DE LA PELURE - CAPUA

Le deuxième vol est terminé. Si vous avez observé des dégâts sur fruits (1 % de fruits atteints), envisagez une protection au printemps 1990.

# MALADIES DE CONSERVATION DES POMMES ET DES POIRES

# **Tavelures**

Les conditions climatiques actuelles ne favorisent pas les contaminations sur fruits ; toutefois à la suite d'une hygrométrie élevée due à une pluie faible ou à une rosée, une intervention devient nécessaire.

# **Botrytis - Monilioses**

Pour prévenir contre ces champignons intervenez une semaine avant récolte avec l'un des produits suivants:

vinchlozoline

RONILAN

sans délai avant récolte

iprodione

KIDAN - ROVRAL délai : 1 jour avant récolte

\* tolyfluanide

METHYLEUPARENE délai : 7 jours avant récolte

\* fongicide efficace contre les tavelures.

# TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER

L'intensité du vol diminue peu à peu, pour les variétés tardives (pêches sanguines), effectuez une dernière application.

autorisation

# **OIDIUM - MONILIA SUR PECHES**

#### **Oïdium**

Maintenez la protection sur les variétés tardives.

### Monilia

Effectuez un traitement avant récolte.

# BACTERIOSE DE L'ABRICOTIER

Plusieurs cas de bactérioses ont été signalés en 1989, de ce fait il est indispensable de protéger les jeunes plantations âgées de moins de 5 ans.

Après avoir éliminé les pousses sur les troncs ainsi que sur les 20 premiers centimètres des charpentières, appliquez soit une pulvérisation, soit un badigeon.

- Composition de la pulvérisation :

Après avoir réalisé une pulvérisation cuprique, à raison de 16 g de cuivre métal par litre d'eau, appliquez le mélange suivant :

. 2 kg de blanc à badigeon

. 1 kg de peinture vinylique blanche diluable à l'eau

. 5 litres d'eau

Pour cette application, un pulvérisateur à dos, équipé d'une lance à buse étroite, peut être utilisé.

Quantité de bouillie nécessaire par arbre : 0,1 l à 0,3 l.

- Composition du badigeon :

Appliquez à l'aide d'un pinceau le mélange suivant :

. bouillie bordelaise (350 g d'un produit à 20 % ou 300 g d'un produit à 25 %)

. 2 à 3 litres d'eau, puis ajoutez :

. 2 kg de blanc à badigeon

. 1 kg de peinture vinylique blanche diluable à l'eau

Dans les vergers où des chancres à Eutypa sont présents, ajoutez au mélange BENLATE à raison de 6 g de produit commercial par litre d'eau.

Sur toutes les plantations, des traitements cupriques seront appliqués dès le début de la chute des feuilles.

# **TOUS ARBRES FRUITIERS**

# **ACARIENS ROUGES**

Une grande partie des oeufs d'hiver a été déposée, aussi il est trop tard pour limiter les pontes.